**Мобильный промышленный парогенератор U-350 на дизельном топливе**

**Характеристики**

**Технические характеристики / комплектация**

Температурный режим эксплуатации ............ -45°С - +45°С

**Паровой котел (парогенератор)**

Модель парового котла ............ UNISTEAM 350

Производительность по пару кг/час. ............ 350/500

Тепловая мощность кВт ............ 200

Диапазон рабочего давления пара бар ............ 8-13

Давление открытия предохранительных клапанов бар ............ 15

Максимальная температура пара С ............ 155-175

Тип топлива ............ дизельное

Тип горелки ............ жидкотопливная, блочная

Максимальный расход топлива л/час ............ 20

Насос питательной воды ............ поршневой

Максимальное потребление электроэнергии ............ 3 кВт

Вывод пара ............ 2

Объем бака питательной воды л. ............ нет в комплекте

Объем топливного бака л. ............ нет в комплекте

**Характеристики котла**

Производительность с учетом работы установки в соответствии с выбранным режимом ... Режим 1 ... Режим 2

Производительность котла, кг/ч ... 1600 ... 1200

Давление пара, Мпа (кгс/см²), не более ... 9,81 (100) ... 0,78 (8)

Температура пара, ⁰С, не более ... 310 ... 174

Расход топлива паровым котлом кг/ч, не более ... 110 ... 35